仕様一覧*1

型式	FRNU503
JAN	4545023758676
OS	Microsoft® Windows® XP Home Edition SP3［正規版］*2 *3
CPU	Intel® Atom™ プロセッサー N270（1.60GHz）
2次キャッシュ	512KB
システムバス	533MHz
チップセット	Intel® 945GSE ＋ Intel® ICH7M
メインメモリ標準 *4	1GB×1　PC2-6400　DDR2 SO-DIMM
最大搭載可能容量 *5 *6	1GB（1GB ×1）
拡張メモリースロット数（空数）*6 *7	0（0）
グラフィックアクセラレーター	Intel® 82945G Express Chipset *8
ビデオメモリ	8MB（最大128MBをシステムメモリから使用）*9
液晶サイズ *10	10.1インチワイド光沢液晶（LEDバックライト）
最大解像度	1,024×576 *11
アクティブエリア	W222.72mm × H125.28mm
同時発色数 *12	262,144色
反応速度 *13	16ms（Tr+Tf）
コントラスト比 *14	300:1
最大輝度 *15	200cd/m²
視野角 *16	上下（垂直）±60度　左右（水平）±30度
外部ディスプレイ出力解像度 *17 *18 *19	800×600　1,024×768　1,152×720　1,152×864　1,280×600　1,280×720　1,280×768　1,280×800 1,280×960　1,280×1,024　1,400×1,050　1,440×900　1,600×900　1,600×1,024　1,680×1,200　1,680×1,050
ハードディスクドライブ *20	160GB／5,400rpm／S-ATA／8MB
外部接続端子 *21	【左側面】USB2.0ポート×1 *22 *23 *24、LANポート（RJ-45）×1、D-Sub15pin アナログVGAポート×1、ACアダプタ接続ポート 【右側面】USB2.0ポート×2 *22 *23 *24、セキュリティロックスロット（Kensingtonタイプ）、カードリーダースロット ヘッドフォン出力端子（ステレオ ミニジャック）×1、マイク入力端子（ステレオ ミニジャック）×1
光学ドライブ *25	—
オーディオ機能	ハイ・デフィニション・オーディオ対応 オンボードサウンド機能（ALC268）
スピーカー *26	内蔵（1W＋1W）ステレオスピーカー
マイク *27	内蔵マイク×1
カードリーダー	SDカード・MMC・メモリースティック（Pro）・xDピクチャカード0
セキュリティ機能 *28	セキュリティスロット（Kensingtonタイプ）
ネットワーク *29 *30	オンボード 10／100Base-TX LAN搭載 802.11 b/g 無線LAN搭載
ExpressCardスロット	—
カメラ機能	30万画素USBカメラ（内蔵）
キーボード *31	日本語キーボード 81キー
ポインティングデバイス *32	内蔵タッチパッド（スクロール機能有り）
電源 *33	30W ACアダプター（DC出力 19V，1.58A）
動作/非動作環境 *34	動作温度:5℃～35℃ / 動作湿度:20%～80%（結露のないこと） 非動作温度:−20℃～60℃ / 非動作湿度: 10%～90%（結露のないこと）
本体消費電力 *35	最大時 約30W、通常時 約15.5W、省電力時 約0.9W
エネルギー消費効率 2007年度基準（省エネルギー基準達成率）*36 *37	I区分 0.0011（AA）（Windows XPモデル）
バッテリー	10.8V/2020mAh(3cell)
バッテリー重量	165g（3cell）
バッテリー駆動時間 *38	約2.0時間（3cell）
バッテリー充電時間	動作時:約3.5時間 / 非動作時:約2.0時間
主な付属品	保証書、電源コード、ACアダプタ、バッテリー、 #1 Recovery / Install Disc *25、#2 Recovery / Driver Disc *25、スタートアップガイド
外部寸法（幅×高さ×奥行き）mm	260 × 35 × 180
本体重量	約 0.945kg / 約 1.12kg（本体のみ / バッテリ込み）
添付ソフト *39	ウイルスバスター2009 90日間限定版、Kingsoft Office 2007 3カ月試用版

※仕様は予告なく変更する事があります。

＊1：仕様詳細の内容は本体のハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリケーションソフトによっては、表記のハードウェア機能を十分に満たせない場合があります。
＊2：32ビット　日本語版
＊3：ドメインへの参加は出来ません。
＊4：メモリーのスペックは、基本的に動作“最高”速度であり、全ての環境上で最大スペックでの動作を保証するものではありません。
＊5：装置構成によってご利用可能なメモリ容量は異なります。
＊6：チップセットの仕様上、メモリーの最大認識容量は1GBです。
＊7：本機はメモリーのデュアルチャンネル動作には対応しておりません。
＊8：3D表示には対応していますが、ゲームソフトなどの動作にはゲームソフト会社による対応グラフィックカードをご確認下さい。
＊9：ビデオメモリーの容量は、BIOS等で変更することはできません。アプリケーションの動作に応じてシステム側で最適なメモリー容量が自動的に割り当てられます。ビデオメモリ割当容量が増えた場合にはオペレーティングシステムが使用可能なメモリ容量が減少します。
＊10：TFT液晶画面には、表示面上に点灯しない点や常時点灯する画素がある場合があります。また、見る角度によって色むらや明るさのむらが見える場合があります。これは液晶ディスプレイの構造によるもので、故障あるいは不良ではありません。予めご了承ください。
＊11：液晶パネルは表記の解像度に最適化されています。最適化されていない解像度に設定された場合には画面がぼやけたりしますが、故障ではありません。
＊12：ビデオカード側で設定・出力できる最大発色数は1677万色ですが、液晶ディスプレイ側の制限により約26万色となります。
＊13：反応速度は立上がり（Tr）と立下り（Tf）の合計速度です。
＊14：コントラスト比は液晶の最大値であり、部分によってはこのコントラスト比を満たしている訳ではありません。
＊15：最大輝度は液晶の最大値であり、部分によってはこの最大輝度を満たしている訳ではありません。
＊16：角度によって色むら・色落ちのように見える場合は御座いますが、液晶は正面からの利用に適した表示機器であり故障ではありません。
＊17：接続機器の推奨設定以外の解像度での使用時は、画面がぼやけたり、目の疲れや身体への大きな負担の原因となります。推奨された解像度にて御利用下さい。
＊18：リカバリー作業中などの非Windows状態の画面では、外部出力が出来ない場合が御座います。
＊19：全ての解像度での表示を保証するものでは御座いません、接続機器によって表示できる解像度は異なります。
＊20：「NTFS」でフォーマットしています。1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。
＊21：全ての外部接続デバイスの動作を保証するものではありません、個々で動作する機器であっても同時に接続した場合に動作しない場合が御座います。無理な力での接続はしないで下さい、本体または外部接続機器の故障の原因となります。
＊22：USB接続の外部キーボードもしくはリモコン等を接続の際、本機のホットキーが一部正常動作しない場合があります。これは、特殊キーの機能割り当ての競合によるもので、故障ではありません。
＊23：USBポートの電源供給能力は、1ポートで最大500mAです。500mAを超える電流を消費するバスパワードUSB機器はPCの寿命を低下させるおそれがありますので使用しないでください。
＊24：市販されているすべてのUSB1.1/2.0対応機器の動作を保証するものではありません。相性問題等で動作しないUSB機器もございますので、接続機器をよくお確かめください。
＊25：本機は光学ドライブ（スーパーマルチドライブ等）を搭載しておりません。添付のリカバリディスクからOSを再インストールする場合は市販されているDVD-ROMが読み込み可能なUSB接続の光学ドライブが必要になります。
＊26：大音量での音楽再生、DVD鑑賞では音割れが発生する場合が御座います。別売りの大出力対応のステレオミニジャック接続のスピーカーをお勧めします。
＊27：使用環境・ソフトに合わせたマイクを別途、御購入下さい。スピーカーに近い位置に設置するとハウリング（共振）が発生する場合が御座います、離してご利用下さい。
＊28：盗難などの被害回避を保証するものではありません。
＊29：LAN機能ではすべてのADSL/CATVモデムの動作を保証するものではありません。機器の相性問題等で接続できないモデムもございますので、接続機器をよくお確かめください。
＊30：規格による通信速度は理論値です。 回線状況や接続する機器によって通信速度に影響する場合があります。
＊31：USB接続の外部キーボードもしくはリモコン等を接続の際、本機のホットキーが一部正常動作しない場合があります。これは、特殊キーの機能割り当ての競合によるもので、故障ではありません。
＊32：操作する指表面の状態や湿度の状態によっては正しく動作しない場合があります。
＊33：日本国外での動作保証は致しかねます。詳しくは無償修理規定を参照ください。
＊34：外気温が保証内温度であっても、PCがそれ以上に冷えたり熱を帯びたりする場合が御座います。スタートアップガイドをご確認の上、適切な環境への設置・使用をお願い致します。
＊35：出荷時の標準構成でOSを起動させた状態での測定値です。
＊36：エネルギー消費効率とは、省エネルギー法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネルギー法で定める複合理論性能で除したものです。
＊37：省エネルギー基準達成率とは、経済産業省で定められた測定方法により測定した数値を表示語A:100%以上200%未満、AA:200%以上500%未満、AAA:500%以上で示したものです。
＊38：駆動時間の値は「JEITAバッテリ動作時間測定法 ver_1.0」に基づいて測定しています。
＊39：添付のソフトは購入されたPCでのみの使用に限定されております、他のPCでの使用は出来ません。

ご注意事項

●液晶パネルは、非常に精密度の高い技術で作られておりますが、画面の一部に点灯しないドットや常時点灯するドットが存在する場合がある事をご了承ください。これは故障ではありません。交換、返品はお受けいたしかねますので予めご了承ください。●液晶ディスプレイは、製造工程により、各製品で色合いが異なる場合があります。また、液晶ディスプレイの特質上、温度変化などで多少の色むらが発生する場合があります。●長時間同じ表示を続けた場合、残像となることがありますが、これは故障ではありません。●液晶ディスプレイの構造上、見る角度によっては、色ムラや明るさのムラが見える場合があります。これらは故障ではありません。●本カタログで使用している製品および画面の写真は開発中のものとなっております。そのため実際の製品、画面とは多少異なりがある場合があります。また、記載している仕様、価格、外観などは改善のため、予告なしに変更することがあります。●画面はハメコミ合成です。●カタログと実際の商品の色とは、印刷の都合により異なる事があります。●このカタログのディスク容量は、1MB=100万byte、1GB=10億byte換算値です。1MB=1024²byte、1GB=1024³byte換算のものとは表記上同容量でも、実容量は少なくなりますのでご注意ください。●付属のソフトのバージョン、レベル、詳細機能等は予告無しに変更される事があります。また、一部機能が制限されている場合があります。●付属ソフトは、市販のパッケージ商品と、添付品・マニュアルなどにおいて一部異なるものがあります。●本カタログに記載の商品に装備されている各種インターフェースにつきましては、そのインターフェースに対応したすべての周辺機器の動作を保証するものではありません。●音楽や画像などの著作物は著作権法で保護されています。音楽の録音・複製（データ形式の変換を含む）などは、お客様個人、またはご家庭で楽しむ目的でのみ、行うことができます。音楽や画像をネットワーク上で配信するなど、上記の目的を越える場合、著作権者の許諾が必要です。●本製品には消耗部品（LCD、HDD、CD-ROM等）が含まれており、長時間の連続使用など使用状況によっては早期の部品交換が必要になります。●Windows XP用、Windows Vista用、DOS/V用などと表記されているソフトおよび周辺機器の中には本パソコンで使用できないものがあります。ご購入に際しては、各ソフトおよび周辺機器の販売元にご確認ください。●本製品を海外に輸出する、または非居住者に提供する際には、経済産業省の許可が必要となる場合がありますのでご注意ください。●本カタログ記載の製品は日本国内仕様であり、海外での動作保証は行っておりません。●誤操作や故障などにより、本パソコンの記憶内容が失われたり、使用できなくなる場合がございますが、保証書に定められた保証サービスを除き、これによる損害などの責任を当社では一切負いかねますのでご了承ください。重要なデータ、お客様が作成されたデータなどは予めバックアップを取っておくことをおすすめします。●本製品の内蔵ハードディスクなどの修理時にはインストール内容については保証されません。お客様ご自身で再インストールをしていただきますのでご了承ください。●本カタログ記載商品の中には、地域により品薄、品切れになるものがあります。販売店にお確かめのうえ、お選びください。

商標について

●Microsoft、Windows および Windows Logo は、米国マイクロソフトコーポレーションの米国およびその他の国における登録商標です。
●Intel、インテル、Intel ロゴ、Intel Inside、Intel Inside ロゴ、Centrino、Centrino Inside、Intel Viiv、Intel Viiv ロゴ、Intel vPro、Intel vPro ロゴ、Celeron、Celeron Inside、Intel Atom、Intel Atom Inside、Intel Core、Core Inside、Itanium、Itanium Inside、Pentium、Pentium Inside、Viiv Inside、vPro Inside、Xeon、Xeon Inside は、アメリカ合衆国およびその他の国における Intel Corporationの商標です。
●その他の名称については、一般に各メーカーの商標または、登録商標です。

⚠ 安全にご使用いただくために

安全点検のお願い このような症状はありませんか？

- 煙、異常音、変な臭いがする。
- 内部に水が入る。
- その他異常がある。

- 商品ご使用の際は、添付の取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。
- 水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。
火災、故障、感電の原因になることがあります。

ただちにご使用を中止し、コンセントを電源プラグから外して、お買い上げになった販売店またはサポート窓口にご相談ください。

株式会社 KOUZIRO
〒742-0021 山口県柳井市柳井5984番地1
ホームページ http://www.frontier-k.co.jp/

PCリサイクルマークについて
このマークが表示されている弊社製品は、
個人・ご家庭からの排出時に、
新たな料金の負担なく回収・再資源化いたします。

■ お求めは信用と技術サービスに自信のある当店でどうぞ

掲載内容は 2009.1.14現在

FRONTIER

FRONTIER PC CATALOG
2009.2 **NEW MODEL** / FRNU503

-インターネット-
世界への扉

Microsoft Windows xp Home Edition

NU series

http://www.frontier-k.co.jp/

NU series

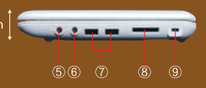
使いやすさを追求した、ミニノートPC

FRNU503

OS	CPU	メモリ	HDD	液晶	無線LAN
インテル® Atom™ プロセッサー N270 (512KB L2キャッシュ、1.60GHz、533MHz FSB)	Microsoft® Windows® XP Home Edition SP3 [正規版]	1GB (1GB×1、PC2-6400 DDR2 SO-DIMM)	160GB (5400rpm/S-ATA/8MB)	10.1インチ ワイドディスプレイ LEDバックライト	IEEE 802.11 b/g

【左側面】

【右側面】



① DC-in端子
② VGAポート (D-Sub 15pinミニ)
③ LANポート (RJ-45)
④ USB2.0ポート
⑤ マイク入力端子
⑥ ヘッドホン出力端子
⑦ USB2.0ポート ×2
⑧ カードリーダー
⑨ セキュリティロックスロット

●重さ12%ダウン※、さらに軽くなったコンパクトボディ

外出の際、手荷物は軽くしたいものです。NUシリーズは小型・省電力CPUや軽量なボディの採用で、従来のモデルよりも約12%も軽くすることができました。また、サイズも幅260mm×奥行180mm×高さ35mmと、B5用紙サイズと同じぐらいの大きさです。

※当社従来モデル比

●Intel® Atom™プロセッサー搭載

Atom™プロセッサーは、インテルが開発した、より小型で省電力のCPUです。Core™ 2 Duoに比べて設計上の消費電力は1/14以下に抑えられていますので、バッテリでの長時間駆動に大きく貢献しています。

省電力でも性能を下げることなく、インターネットや電子メール主体の動作では必要十分の処理速度を実現しました。

あなたの可能性
インテル、はいってる

●外出時でもインターネットに接続可能

NUシリーズは、無線LAN (IEEE802.11 b/g対応) を標準搭載。無線ルータを自宅に設置すれば、LANケーブルを接続することなくインターネットを楽しむ事ができます。また、外出時においてもホットスポットなどを利用する事※で、電子メールの送受信やブログの更新などが可能です。

※別途契約が必要な場合があります

●Microsoft® Windows® XP SP3 プリインストール

Microsoft® Windows® XP Home Edition SP3 をプリインストール。これまで使用されてきたパソコンと同じように、Windows® XP対応のアプリケーションをインストール※してご利用いただけます。

※光学ドライブは搭載しておりません
CD-ROM、DVD-ROMからアプリケーションをインストールする際には別売りの外付け光学ドライブをご購入ください

Microsoft Windows xp Home Edition

●SDカード・メモリースティックが読み書きできるカードリーダー

SDカード・MMC・メモリースティック/Pro・xDピクチャカードに対応したカードリーダーを内蔵。デジタルカメラやデジタルオーディオプレイヤーなどの画像・音楽データを読み書きできます。カードを挿すだけで、記録されたデータを表示します。

●インターネットやメールに最適

標準搭載されるブラウザ、Internet Explorer® 6。使い慣れたそのインターフェースで、操作に迷うことなくネットの世界を満喫できます。電子メールソフトはOutlook Express 6.0がプリインストール。インターネット接続環境さえあれば、いつでもどこでもメール送受信可能。新しい情報も逃しません。

●10.1型ワイド液晶

WSVGA (1024×576pix) が表示可能な10.1型ワイド液晶を搭載。LEDバックライトパネルで、一般的なホームページなら快適に閲覧できます。

365days テクニカル電話サポート　フロンティアのサポート窓口は、年中無休で皆様のご質問にお答えします。

フロンティアカスタマーセンター

受付時間:朝9時～夜9時 年中無休 (年末年始を除く)

■ お問い合わせ先：TEL.フリーコール0800-100-5046
※携帯電話もご利用いただけます。※IP電話はご利用いただけません。

■ Webサポートページ：http://www.frontier-k.co.jp/support/

▶記載の内容は1/14現在のものです。仕様・価格などは予告なく変更される場合があります。最新情報はホームページまたはお電話でご確認ください。